

# DEWYCEL

TROUBLE PAIR MASK

2021.03.08

STEP. 1  
spot pair cream



STEP. 2  
calming mask sheet

DEWYCEL

TROUBLE PAIR MASK

## 트러블 페어 마스크 [스팟페어 크림+카밍마스크시트]

칼라민 스팟페어 크림과 나노리포좀 기술이 적용된 소프트필 카밍 마스크 시트가 만나 트러블을 케어 해 주는 2스텝 마스크

[여드름성 피부 사용 적합성 평가시험완료]  
여드름을 유발하지 않거나 더 심해지지 않는 논코메도제닉 테스트  
시험기관 : (주)더마코스메틱 피부과학연구소  
/ 시험기간 2020년 11월 23일~12월 24일 / 시험인원23명

### 1제 듀이셀 스팟페어크림 [미백기능성 화장품]

칼라민을 7%나 함유하고 피부고민 부위를 깨끗하게 진정시켜 주는 국소 케어 크림  
고민되는 부분에 크림을 톡톡 발라줍니다.

STEP. 1  
spot pair  
cream

### 2제 듀이셀 카밍마스크시트 [미백기능성 화장품]

피부를 부드럽게 감싸 유수분 밸런스를 케어해주고 고민되는 피부를 진정시켜 주는 마스크시트  
스팟페어크림 도포 후 수분 가득한 마스크시트로 진정시켜 줍니다.

STEP. 2  
calming  
mask sheet

효능효과 : 1제 / 2제 : 피부의 미백에 도움을 준다.

용법용량 : 1제 : 본품 적당량을 취해 피부에 골고루 펴 바른다.

2제 : 본품을 피부에 붙이고 10~20분 후 지지체를 제거한 다음 남은 제품을 골고루 펴 바른다.

### [사용방법]



① 파우치 상단의 스팟 페어크림을 개봉합니다.



② 적당량을 피부 고민 부위에 도통하게 톡톡 발라줍니다.



③ 파우치 하단의 카밍 마스크시트를 꺼내 얼굴 전체에 고르게 밀착시켜 줍니다.



④ 10~20분 후 시트를 떼어내고, 피부 위에 남은 내용물은 가볍게 두드려 흡수시켜 줍니다.

※ 스팟페어크림은 효과를 위해 고함량 칼라민이 함유되어 마스크사용 후 칼라민 파우더가 남아 있을 수 있으나, 제품에 이상이 있는 것은 아니므로, 불편하신분은 화장솜으로 해당부위를 가볍게 닦아줍니다.

[용량] 1제 : 1ml / 2제 : 25ml

“듀이셀 트러블 페어 마스크(듀이셀 스팟페어크림 + 듀이셀 카밍마스크시트)”의 여드름성 피부 사용 적합 인체적용시험



|                                    |  |                    |  |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
|------------------------------------|--|--------------------|--|------------------------------------|---------|------------|------------|--|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------------|---------|------------|------------|--|--------------------|-------------------|-------------------|------------------|---------|------------|------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|-------|---------|------------|------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------|------------------|------------------|-----------------|------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------|-------------------|-------------------|------------------|-----------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 연구 제목                              | *듀이셀 트러블 패어 마스크(듀이셀 스뽀퍼에어 크림 + 듀이셀 카밍마스크시트)*의 여드름성 피부 사용 적<br>에 대한 인체적용시험  |                    |  |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 의뢰 기관                              | ㈜코스메카코리아   | 시험 제품명             | "듀이셀 트러블 패어 마스크(듀이셀 스뽀퍼에어 크림 + 듀이셀 카밍마스크시트)" |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 연구 기관                              | ㈜더마코스메틱 피부과학연구소  | 시험 코드              | DrSSL-Co-201123-1                            |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 연구 목적                              | *듀이셀 트러블 패어 마스크(듀이셀 스뽀퍼에어 크림 + 듀이셀 카밍마스크시트)*의 여드름성 피부 사용 적<br>여부 확인  |                    |  |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 연구 기간                              | 2020년 11월 16일 ~ 12월 31일  | 시험 기간              | 2020년 11월 23일 ~ 12월 24일                      |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 사용 방법                              | 적용부위에 적당량을 고르게 펴 바른 후<br>마스크 시트를 부착한다.   | 시험 인원              | 23명  |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 시험 방법                              | - 연구시점: 제품 사용 전, 제품 사용 2주 후, 제품 사용 4주 후<br>- 평가 방법: Mark-vu, Sebumeter, Visioscan 측정 및 전문가 육안평가<br>1. 유분합성량: 제품 사용 2주 후, 4주 후에 통계적으로 유의하게 개선되었다( $p<0.05$ ). <table><tr><td>유분합성량<br/><math>\mu\text{g}/\text{cm}^2</math></td><td>제품 사용 전</td><td>제품 사용 2주 후</td><td>제품 사용 4주 후</td></tr><tr><td></td><td>159.26 <math>\pm</math> 48.15</td><td>117.13 <math>\pm</math> 50.83</td><td>79.78 <math>\pm</math> 38.47</td></tr></table> 2. 활성화된 피지선: 제품 사용 2주 후는 통계적인 유의성이 있었으나, 4주 후는 통계적인 유의성이 나<br>타나지 않았다( $p<0.05$ ). <table><tr><td>활성화된 피지선<br/>Porphyrin(%)</td><td>제품 사용 전</td><td>제품 사용 2주 후</td><td>제품 사용 4주 후</td></tr><tr><td></td><td>102.83 <math>\pm</math> 83.57</td><td>85.57 <math>\pm</math> 75.86</td><td>90.96 <math>\pm</math> 71.78</td></tr></table> 3. 피지분비량: 제품 사용 2주 후는 통계적인 유의성은 나타나지 않았으나, 제품 사용 4주 후는 통계적인<br>유의성이 있었다( $p<0.05$ ). <table><tr><td>피지분비량<br/>Area(%)</td><td>제품 사용 전</td><td>제품 사용 2주 후</td><td>제품 사용 4주 후</td></tr><tr><td></td><td>3.25 <math>\pm</math> 2.67</td><td>2.05 <math>\pm</math> 1.54</td><td>1.61 <math>\pm</math> 1.78</td></tr></table> 4. 육안평가: 제품 사용 2주 후, 4주 후에 IGA grade, 비염증성 & 염증성 병변 수, ASI score, 블랙헤드,<br>화이트헤드가 통계적으로 유의하게 개선되었다( $p<0.05$ ). <table><tr><td>평가 항목</td><td>제품 사용 전</td><td>제품 사용 2주 후</td><td>제품 사용 4주 후</td></tr><tr><td>IGA(grade)</td><td>3.00 <math>\pm</math> 0.60</td><td>2.39 <math>\pm</math> 0.50</td><td>2.09 <math>\pm</math> 0.42</td></tr><tr><td>비염증성 병변 수(ea)</td><td>48.70 <math>\pm</math> 30.74</td><td>35.83 <math>\pm</math> 22.94</td><td>29.22 <math>\pm</math> 13.68</td></tr><tr><td>염증성 병변 수(ea)</td><td>17.43 <math>\pm</math> 6.89</td><td>11.61 <math>\pm</math> 5.71</td><td>8.74 <math>\pm</math> 4.63</td></tr><tr><td>ASI(Score)</td><td>49.52 <math>\pm</math> 21.69</td><td>33.78 <math>\pm</math> 16.56</td><td>25.43 <math>\pm</math> 10.66</td></tr><tr><td>블랙헤드(ea)</td><td>22.39 <math>\pm</math> 15.68</td><td>15.57 <math>\pm</math> 11.81</td><td>12.43 <math>\pm</math> 8.73</td></tr><tr><td>화이트헤드(ea)</td><td>26.30 <math>\pm</math> 20.63</td><td>20.26 <math>\pm</math> 17.34</td><td>16.78 <math>\pm</math> 10.66</td></tr></table> |                    |  | 유분합성량<br>$\mu\text{g}/\text{cm}^2$ | 제품 사용 전 | 제품 사용 2주 후 | 제품 사용 4주 후 |  | 159.26 $\pm$ 48.15 | 117.13 $\pm$ 50.83 | 79.78 $\pm$ 38.47 | 활성화된 피지선<br>Porphyrin(%) | 제품 사용 전 | 제품 사용 2주 후 | 제품 사용 4주 후 |  | 102.83 $\pm$ 83.57 | 85.57 $\pm$ 75.86 | 90.96 $\pm$ 71.78 | 피지분비량<br>Area(%) | 제품 사용 전 | 제품 사용 2주 후 | 제품 사용 4주 후 |  | 3.25 $\pm$ 2.67 | 2.05 $\pm$ 1.54 | 1.61 $\pm$ 1.78 | 평가 항목 | 제품 사용 전 | 제품 사용 2주 후 | 제품 사용 4주 후 | IGA(grade) | 3.00 $\pm$ 0.60 | 2.39 $\pm$ 0.50 | 2.09 $\pm$ 0.42 | 비염증성 병변 수(ea) | 48.70 $\pm$ 30.74 | 35.83 $\pm$ 22.94 | 29.22 $\pm$ 13.68 | 염증성 병변 수(ea) | 17.43 $\pm$ 6.89 | 11.61 $\pm$ 5.71 | 8.74 $\pm$ 4.63 | ASI(Score) | 49.52 $\pm$ 21.69 | 33.78 $\pm$ 16.56 | 25.43 $\pm$ 10.66 | 블랙헤드(ea) | 22.39 $\pm$ 15.68 | 15.57 $\pm$ 11.81 | 12.43 $\pm$ 8.73 | 화이트헤드(ea) | 26.30 $\pm$ 20.63 | 20.26 $\pm$ 17.34 | 16.78 $\pm$ 10.66 |
| 유분합성량<br>$\mu\text{g}/\text{cm}^2$ | 제품 사용 전  | 제품 사용 2주 후         | 제품 사용 4주 후                                   |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
|                                    | 159.26 $\pm$ 48.15   | 117.13 $\pm$ 50.83 | 79.78 $\pm$ 38.47                            |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 활성화된 피지선<br>Porphyrin(%)           | 제품 사용 전  | 제품 사용 2주 후         | 제품 사용 4주 후                                   |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
|                                    | 102.83 $\pm$ 83.57   | 85.57 $\pm$ 75.86  | 90.96 $\pm$ 71.78                            |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 피지분비량<br>Area(%)                   | 제품 사용 전  | 제품 사용 2주 후         | 제품 사용 4주 후                                   |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
|                                    | 3.25 $\pm$ 2.67  | 2.05 $\pm$ 1.54    | 1.61 $\pm$ 1.78                              |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 평가 항목                              | 제품 사용 전  | 제품 사용 2주 후         | 제품 사용 4주 후                                   |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| IGA(grade)                         | 3.00 $\pm$ 0.60  | 2.39 $\pm$ 0.50    | 2.09 $\pm$ 0.42                              |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 비염증성 병변 수(ea)                      | 48.70 $\pm$ 30.74  | 35.83 $\pm$ 22.94  | 29.22 $\pm$ 13.68                            |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 염증성 병변 수(ea)                       | 17.43 $\pm$ 6.89   | 11.61 $\pm$ 5.71   | 8.74 $\pm$ 4.63                              |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| ASI(Score)                         | 49.52 $\pm$ 21.69  | 33.78 $\pm$ 16.56  | 25.43 $\pm$ 10.66                            |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 블랙헤드(ea)                           | 22.39 $\pm$ 15.68  | 15.57 $\pm$ 11.81  | 12.43 $\pm$ 8.73                             |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 화이트헤드(ea)                          | 26.30 $\pm$ 20.63  | 20.26 $\pm$ 17.34  | 16.78 $\pm$ 10.66                            |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 시험 결과                              |  |                    |  |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 결론                                 | 인체적용시험 결과, *듀이셀 트러블 패어 마스크(듀이셀 스뽀퍼에어 크림 + 듀이셀 카밍마스크시트)*는 여드<br>름성 피부 사용 적합 제품으로 판단된다.  |                    |  |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |
| 보고일                                | 2020년 12월 31일  |                    |  |                                    |         |            |            |  |                    |                    |                   |                          |         |            |            |  |                    |                   |                   |                  |         |            |            |  |                 |                 |                 |       |         |            |            |            |                 |                 |                 |               |                   |                   |                   |              |                  |                  |                 |            |                   |                   |                   |          |                   |                   |                  |           |                   |                   |                   |

(주)더마코스메틱 피부과학연구소

연구책임자 / 연구소장 의학박사 김진화



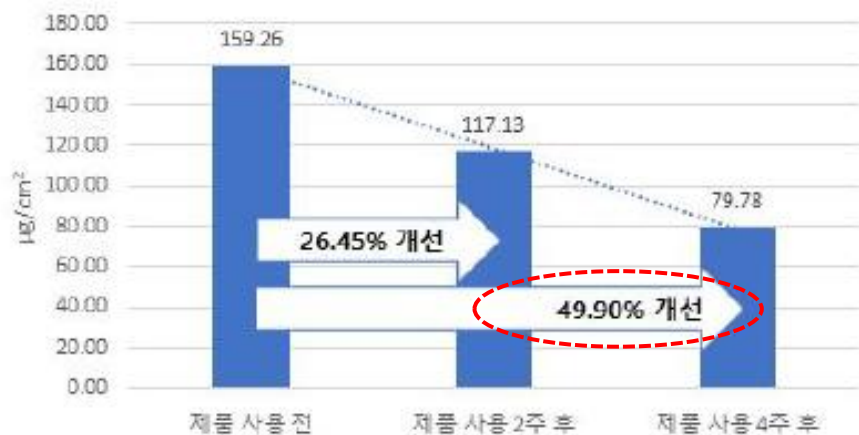
### 즉각적인 보습개선



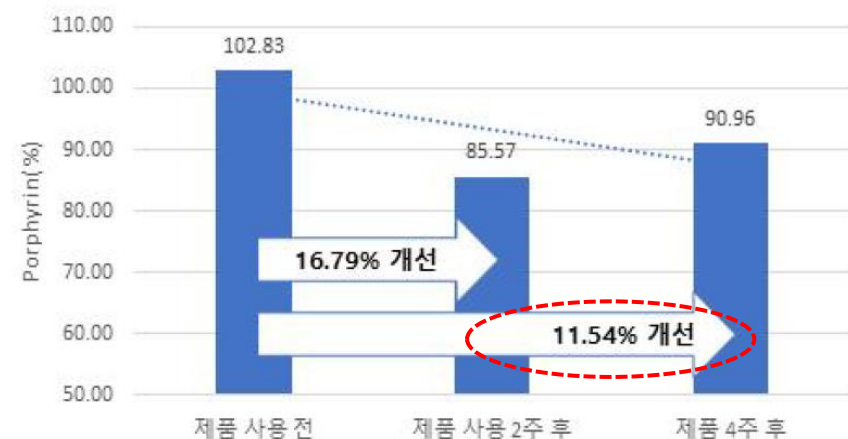
### 피지분비량



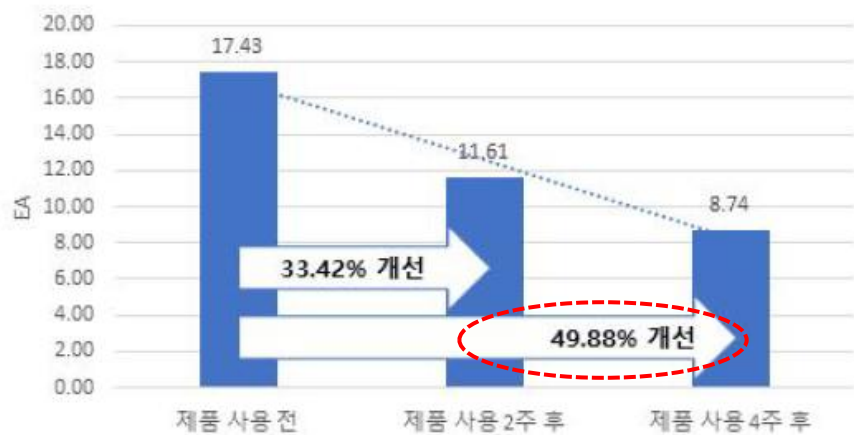
### 유분합성량



### 활성화된 피지선



염증성 병변 수 [화농성 여드름]



비염증성 병변 수 [면포성 여드름]



## 블랙헤드



## 화이트헤드와 블랙헤드가 생기는 이유

화이트헤드(whitehead, 패쇄성 면포, 좁쌀 여드름)와 블랙헤드(blackhead, 개방성 면포)는 비염증성 여드름 병변(Noninflammatory Acne Lesion)의 두 가지 타입이다. 여드름의 정확한 원인은 밝혀지지 않았지만 중요한 인자로서 대표적인 것을 뽑자면, 과다한 피지 분비, 모낭 벽의 과도한 각화증, 여드름균(*Propionibacterium acnes*)의 증식과 그로 인한 염증 반응이다. 화이트헤드는 사춘기 이후 안드로겐 호르몬의 과잉으로 피지 분비가 증가하고 모낭 벽의 각질층이 두꺼워져 피지가 모낭 입구를 폐쇄, 정상적으로 배출되지 못하고 그 안에 갇혀 생기는 좁쌀 여드름이다. 한편 블랙헤드는 여드름균의 대사물질이 만들어낸 활성 산소에 의해 산화된 모낭 내 피지와 각질의 혼합물이 검은깨처럼 모낭 입구를 덮고 있는 형태.

## 화이트헤드

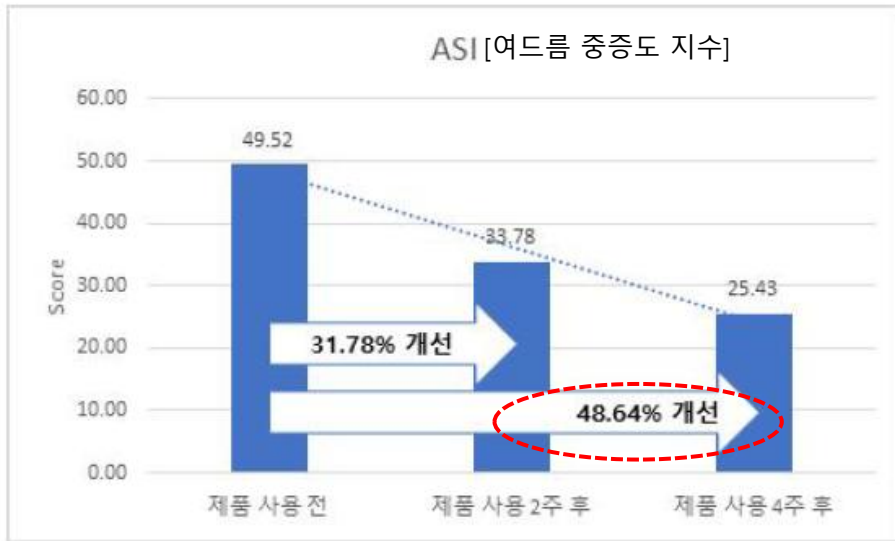


염증성 병변 - 낭포, 낭종.

비염증성 병변

면포 -> 노출산화 (블랙헤드)

-> 막힘산화 (화이트헤드)



“여드름성 피부 완화 기능성 ” 인증을 받으려면

식약처가 상세하게 규정한 조건 하에 인체적용시험을 거쳐

다음 세 가지 지표 중 하나 이상에서 유의미한 수치 변화가 있어야 합니다.

- (1)IGA 등급(Investigator's Global Assessment, 임상반응종합평가 : 등급이 높을수록 병변(여기서는 여드름)이 심함을 뜻함),
- (2)비염증성(면포성 여드름) 및 염증성 병변(화농성 여드름)의 기저치 대비 비율(비율이 낮을수록 개선효과 크다는 의미),
- (3)ASI (Michaelson's Acne Severity Index, 여드름중증도지수 : 높을수록 심한 병변 의미)

- 시험대상자의 만족도 평가

시험제품 사용 후 시험대상자의 제품 만족도 평가를 실시하여 다음과 같은 결과를 얻었다.

[Table 16. 시험대상자의 주관적 설문평가]

| 주관적 설문평가<br>(명수/백분율)             | 매우<br>그렇다<br>5점                            | 약간<br>그렇다<br>4점 | 보통이다<br>3점      | 약간<br>그렇지<br>않다<br>2점 | 전혀<br>그렇지<br>않다<br>1점 | 평균±편차    |
|----------------------------------|--|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|----------|
| 듀이셀 2스텝(스팟 페어 크림<br>+ 카밍 마스크 시트) | 14.4명<br>(62.6%)                           | 4.8명<br>(20.9%) | 3.4명<br>(14.8%) | 0.4명<br>(1.7%)        | 0.0명<br>(0.0%)        | 4.44±0.1 |
| (각 점수별 백분율)                      |  |                 |                 |                       |                       |          |
|                                  | 듀이셀2스텝마스크(듀이셀 스팟 페어 크림 + 듀이셀 카밍 마스크<br>시트) |                 |                 |                       |                       |          |
| 4점 이상                            | 98.3%                                      |                 |                 |                       |                       |          |
| 5점 이상                            | 83.5%                                      |                 |                 |                       |                       |          |

[Table 17. 만족도 설문평가]

| 만족도 평가           |   | 매우<br>좋음<br>5점 | 좋음<br>4점     | 보통<br>3점     | 나쁨<br>2점    | 아주<br>나쁨<br>1점 | 평균±편차     |
|------------------|---|----------------|--------------|--------------|-------------|----------------|-----------|
| 여드름<br>피부에<br>적합 | 고민(트러블)부위가 자극 없이<br>편안해진 느낌이다               | 17<br>(73.9%)  | 3<br>(13.0%) | 2<br>(8.7%)  | 1<br>(4.3%) | 0              | 4.50±0.84 |
|                  | 예민한 피부 진정에 도움이<br>된다                        | 15<br>(65.2%)  | 4<br>(17.4%) | 3<br>(13.0%) | 1<br>(4.3%) | 0              | 4.43±0.90 |
|                  | 문제성 피부로 인해 고민하는<br>지인에게 이 제품을 추천할<br>의향이 있다 | 14<br>(60.9%)  | 6<br>(26.1%) | 3<br>(13.0%) | 0           | 0              | 4.48±0.73 |
|                  | 울긋불긋한 피부톤이 맑고<br>투명해진 것 같다.                 | 12<br>(52.2%)  | 7<br>(30.4%) | 4<br>(17.4%) | 0           | 0              | 4.35±0.78 |
| 속건조<br>개선        | 세안 후 피부 당김이 덜한<br>느낌이다                      | 14<br>(60.9%)  | 6<br>(26.1%) | 2<br>(8.7%)  | 1<br>(4.3%) | 0              | 4.43±0.84 |
|                  | 48시간 수분감이 지속되는<br>느낌이다                      | 14<br>(60.9%)  | 6<br>(26.1%) | 3<br>(13.0%) | 0           | 0              | 4.48±0.73 |
|                  | 유수분 밸런스를 맞춰주는<br>느낌이다                       | 15<br>(65.2%)  | 4<br>(17.4%) | 4<br>(17.4%) | 0           | 0              | 4.48±0.79 |
|                  | 사용을 거듭할수록 피부가<br>환해지는 느낌이다                  | 16<br>(69.6%)  | 6<br>(26.1%) | 1<br>(4.3%)  | 0           | 0              | 4.65±0.57 |



CONCEPT

# SPOT PAIR CREAM

## Marketing Point

### ❖ 건강한 핑크 에너지 솔루션

- 피부 진정, 영양 공급, 트러블 케어!

깨끗하고 맑은 피부로 한 층 정돈된 피부 광채 선사한다.

### ❖ 70,000 ppm의 칼라민을 함유한 포물라

- 부드럽고 포동한 분홍색 크림 제형으로 피부에 편안하게 펴 발리며

각종 외부 자극으로 인한 피부 자극 진정에 도움을 줄 수 있다.

### ❖ 인공색소, 향료 free의 EWG Green 화장품

- 칼라민만으로 분홍색을 구현했고 무향 제형으로 완벽히 EWG 그린의 처방이며 일반 클레이 마스크에 비해 촉촉하고 마일드한 제형으로, 피부에 수분과 진정 효과는 물론 생기를 부여한다.



## < Calamine 효능 >

- Calamine은 ZnO와 FeO로 이루어진 화장품용

핑크색 미네랄 파우더로 피부 홍반, 따가움, 자극 등을

경감시켜주는 역할을 한다. 피부 보호 작용을 하며 피부 진정

효과가 있다. \* 원료적 특성 제한함

-아기들이 발라도 될 정도로 안전한 성분!

약국에서는 '칼라민'이 함유된 로션을 판매할 정도로

믿을 수 있는 성분이다.



### Step 1

민감한 눈가 피부 케어,  
여드름성/자극 받은 피부에도  
마일드한 사용감!



CONCEPT

# CALMING MASK SHEET

## Marketing Point

### ❖ 피부에 매끄럽게 밀착되어 산뜻한 마무리감을 부여하는 에멀전!

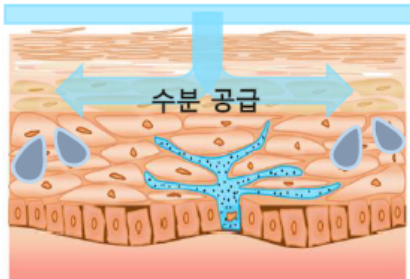
- 끈적이지 않고 부드럽게 퍼져나가 피부에 싸악 스며드는 제형이지만  
충분히 리치한 고영양 고보습의 에센스 한 통을 채겨 담은듯한 마스크이다.

### ❖ 인공색소, 향료 free의 EWG Green 화장품

- 향료가 아닌 쉑 추출수를 사용하여 향을 낸 새로운 기술력의 제형이며  
특유의 향취가 아로마틱 테라피 효과를 내어 소비자의 심신 안정에 도움을 줄 수 있다.  
(\*개인차가 있을 수 있음)

### ❖ 지친 피부에 생기와 활력을 넣어주는 유수분 밸런스 마스크팩

- 나노 리포솜이 적용되어 오일의 영양감은 가지고 가면서 기름지거나 무겁지 않은  
제형으로 산뜻한 사용감을 연출한다.  
- 민감해진 피부를 보호하고 진정시켜주는 순한 제형이며  
푸석하고 건조해진 피부에 수분함유량을 증가시켜 촉촉하고 깨끗한 피부로 가꿔준다.



피부에 수분을 머금어 꿀잠을 잔 듯  
최상의 피부 컨디션으로 가꿔줌.

### Powerful Water locking layer



시트 마스크가 만든 수분 잠금막이  
피부 속 수분이 빠져나갈 틈 없이 꼼꼼히  
지켜주어 꼼꼼히 물 찬 피부를 완성.

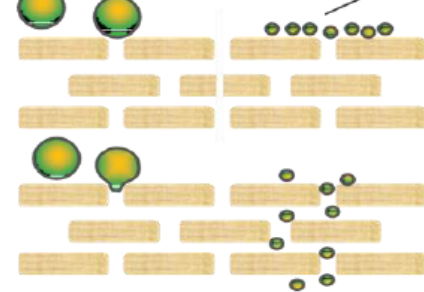
“요즘 대세는, 겔맨속촉(겔은맨들, 속은촉촉) 마스크!”



일반 오일 성분



리포솜



### • Nano Liposome:

일반적인 오일 성분의 경우, 분자량이 커서  
피부 흡수가 되지 않고 피부 위를 걸돌거나  
흡수가 되더라도 극소량만 흡수하지만  
나노리포솜은 더 작은 크기의 입자이므로,  
유효성분의 피부흡수에 효과적이다.

CONCEPT

# CALMING MASK SHEET

## 1 피부 친화적인 섬유

- ✓ 자연에서 얻은 천연펄프를 주 원료로 하여 만들어지는 100% 셀룰로오스 섬유를 원료로 하는 친환경 섬유이다.
- ✓ 독특한 구조와 배열로 인해 수분 조절 능력이 있어 박테리아가 성장할 수 있는 수분 층이 생겨나지 않아 위생적이다.

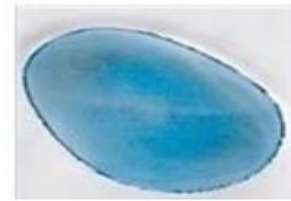


## 2 수분흡수의 최적화

- ✓ 각각의 가는 섬유 조직들의 규칙적인 배열로 인해 많은 양의 에센스를 머금을 수 있고, 최적의 수분 이동으로 머금고 있는 에센스를 피부에 더욱 원활히 전달해 줄 수 있다.



순면



리오셀

## 3 부드럽고 강한 원단

- ✓ 가는 섬유로 이루어져있어 실크와 같은 매끄러움으로 피부 주름하나 하나 투명하게 밀착하여 피부에 수분을 가득 전달해준다.
- ✓ 원단 자체 내구성이 강하여 습윤 시에도 강도가 저하되지 않아 늘어나지 않는다.



순면



리오셀





\* 성분명: 쑥 잎 추출물

\* INCI Name: Artemisia Princeps Leaf Extract

분류 쌍떡잎식물 초롱꽃목 국화과의 여러해살이풀

학명 *Artemisia princeps*



특징 애엽은 쑥의 잎 및 어린줄기를 말린 약재를 말한다. 쑥을 뜻하는 애(艾)는 질병을 벨 수 있다는 뜻으로 벤다는 뜻을 지닌 예(父)자를 사용하였다고 하며, 또는 얼음을 깎아 돋보기를 만들어 들고 해를 향하게 한 뒤 쑥을 그 빛 안에 넣으면 불을 붙일 수 있다고 하여 빙대(氷臺)라고도 하였다. 뜸의 주요 재료가 되어 모든 병을 치료하므로 구초(灸草)라고 부르기도 하였다.

약리작용 애엽은 기혈(氣血)과 경맥(經脈)을 따뜻하게 하므로 자궁과 하복부가 허약하고 차서 생기는 자궁 출혈, 임신 중 출혈, 토혈, 코피, 각혈에 지혈 반응을 나타낸다. 또한 하초(下焦)가 허약하고 차며 복부에 냉감과 동통이 있는 증상 및 생리불순, 생리통, 대하(帶下) 등에 사용하며 습진, 피부가려움증에도 효과가 있다.